

モータコントローラ SEC-AC-305/P01

部品番号: 193846

FESTO

資料、ソフトウェア、プラグがセットのサーボモータ。単相230V
で1000VAの出力



データシート

| 特長 | 値 |
|----------------------|--|
| モータフィルタ | 内蔵 |
| ブレーキ抵抗 | 100 Ohm |
| デジタルロジック出力特性 | 電気絶縁 任意に構成できる部分もあります |
| 入力設定値インピーダンス | 20 kOhm |
| ブレーキ抵抗パルスカ | 1.3 kVA |
| 最大電流、 デジタル論理出力 | 100 mA |
| 最高波高電流持続時間 | 10 s |
| 最大中間電圧回路 DC | 340 V |
| 作動電圧 AC | 230 V |
| 消費電力 コントローラ | 1,000 VA |
| 定格電圧 論理供給 | 24 V |
| 定格電流 | 5 A |
| 各相の定格電流、有効 | 5 A |
| 電源周波数 | 50 ... 60 Hz |
| パラメータ設定インターフェース | RS232 (9600...57600 Bits/s) パラメータ化および運転開始 コントロールインターフェース (P+P) |
| 定格作動電圧、相 | 単相 |
| ピークパワー | 3,000 VA |
| 有効波高電流、各相 | 10 A |
| 保持ブレーキなし時の論理的供給の消費電流 | 0.35 A |
| 許容論理電圧範囲 | ± 20 % |
| 許容電圧変動 | -15 % / +20 % |
| CEマーク | EU-EMVガイドライン準拠 |
| 保管温度 | -25 ... 60 °C |
| 保護仕様 | IP20 |
| 周囲温度 | 0 ... 50 °C |
| 認証 | c UL us - Listed (OL) |
| 質量 | 2,500 g |
| アナログモニタ出力数 | 2 |
| アナログ入力設定数 | 2 |
| デジタル論理出力数 | 5 |
| デジタル論理入力数 | 10 |
| プロセスインターフェース | I/Oカップリング 移動指令16set |
| 論理入力有効範囲 | 12 ... 30 V |
| モニタ出力有効範囲 | ± 10 V |
| 入力設定有効範囲 | ± 10 V |
| モニタ出力 | 8 Bit |
| エンコーダインターフェース出力、特性 | 分解能1024 ppr |
| エンコーダインターフェース入力、特性 | 3相エンコード信号 分解能1024 ppr |

| 特長 | 値 |
|-------------------|--|
| | RS422 |
| モニタ出力特性 | 短絡防止 |
| 入力設定値億世 | 差動入力 回転数に合わせて調整可能 電流に合わせて構成可能 |
| ロジック入力特性 | 電気絶縁 任意に構成可能 |
| エンコーダインタフェース出力、機能 | 実際値は速度制御モードで位置センサ信号を介してフィードバックされます 下位層スレーブ用ドライブユニットの設定値 |
| エンコーダインタフェース入力、機能 | 位置センサ信号回転トルク設定値 スレーブ駆動の設定回転数として同期化に使用 |
| フィールドバスカップリング | なし |